

Сферичен кран VZBE-A-11/2-T-63-T-2-F0507-V15V15-PB80

Номер на част: 8191912

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструктивна структура	2-ходов сферичен кран Въртящо задвижване
Начин на задействане	пневматично
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Начин на закрепване	Вграждане проводник
Присъединяване арматура	1 1/2 NPT
Индикация за положение на превключване	Посока на процепа = посока на протичане
Схема на отворите на фланеца	F0507
Номинален диаметър DN	40
Функция на разпределител	2/2
Посока на потока	реверсивна
Работно налягане	0.55 MPa...0.8 MPa 5.5 бар...8 бар 79.75 psi...116 psi
Номинално налягане наклонена спирателна арматура PN	63
Начален пусков момент при разлика в налягането, номинално налягане наклонена спирателна арматура PN	30 Nm
Въз основа на стандарт	ASME B1.20.1 ISO 5211
Флуид	Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [·:·:·] Инертни газове Вода - без водна пара неутрални течности други протичащи флуиди при запитване
Работен флуид	Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Температура на флуида	-10 °C...200 °C
Дебит Kv	247 m³/h
Макс. повърхностна температура сглобяване	+105°C...+280°C T4...T2
Категория на взривоопасност сглобяване	IIC, IIIC
Указание за материала	Съответствие с RoHS

Характеристика	Стойност
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Материал на тялото	Лята неръждаема стомана
Номер на материала на тялото	1.4408
Материал на уплътнението на седлото	PTFE
Материал на уплътненията	FPM PTFE
Материал сачма	Лята неръждаема стомана
Номер на материала на сачмата	1.4408
Материал на вала	високолегирана стомана, неръждаема
Тегло на продукта	6080 g
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Ех-температура на околната среда	-10°C ≤ Ta ≤ +80°C
Клас на устойчивост на корозия КВК	1 - ниска опасност от корозия